

개인용 디지털 양방향 무전기

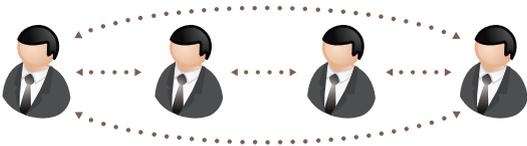
ACRO-PRR2S

(PRR : Personal Role Radio)

다자간 양방향 통신



자가 자동 중계 기능



주파수	4XX MHz(UHF)	중계 흡수	3 흡
RF 출력	1 ~ 4 W	크기(W* D*H)	70*36*180 mm(ANT포함)
운용시간	12시간 이상	무게	280g
운용온도	-32 ~ 43 ° C	통신 방식	Full-Duplex/Half-Duplex

주요 기능

- 통신 방식 선택 가능
 - 양방향 통신 : 최대 14명
 - 단방향 통신 : 999명까지 가능
- All master 통신 방식으로 네트워크 유지
- 3흡 중계를 통한 통달거리 3배 확대
- 내장 전문 또는 직접 입력을 통한 문자 전송
- GPS/GIS 기능으로 사용자 위치 실시간 확인 및 공유(최종 발신자)
- 높은 암호화 기능 : AES-256 또는 KCMVP
- 호출기능
- SPK 및 이어셋 사용 가능
- 소형, 경량화 설계로 휴대가 용이
- 방수방진 IP67 설계
- 주변잡음(전장소음) 제거
- 맞춤형 S/W 제공
- 약세사리(옵션) : 헤드셋, 암밴드(또는 파우치)
- 사용처 : 각군 병사용, 특공대, 정비병, 경찰, 소방서, 경호원 등